

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**M-PM crystal**

Дата на контрол: 17.07.2023

Каталог №: 176

Страница 1 от 10

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието****1.1. Идентификатор на продукта**

M-PM crystal

**1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват****Употреба на веществото/сместа**

Материал за производство на стоматологични медицински изделия.

**Непрепоръчителни употреби**

Да не се използва за лични нужди (в частните домакинства).

**1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

|                                                       |                                                 |                              |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------|
| Фирма/Производител:                                   | Merz Dental GmbH                                |                              |
| Адрес:                                                | Kieferweg 1                                     |                              |
| Град:                                                 | D-24321 Luetjenburg (GERMANY)                   |                              |
| телефон:                                              | +49-(0)4381-403-0                               | Факс: +49-(0)4381-403-100    |
| Електронна поща:                                      | info@merz-dental.de                             |                              |
| отговорен сътрудник:                                  | Dipl. Chem Dr. Thomas Panther                   | телефон: +49-(0)4381-403-448 |
| Електронна поща:                                      | Thomas.Panther@merz-dental.de                   |                              |
| Internet:                                             | www.merz-dental.de                              |                              |
| Отговорен Отдел:                                      | Qualitaetssicherung (Quality Assurance)         |                              |
| <b><u>1.4. Телефонен номер при спешни случаи:</u></b> | +49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord) |                              |

**Други данни**

никоя

**РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите****2.1. Класифициране на веществото или сместа****Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Тази смес не е класифицирана като опасна съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

**2.2. Елементи на етикета****Регламент (ЕО) № 1272/2008****Обозначение на специални смеси**

|        |                                                                     |
|--------|---------------------------------------------------------------------|
| EUN208 | Съдържа метил-метакрилат. Може да предизвика алергична реакция.     |
| EUN210 | Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване. |

**Допълнителен съвет**

Няма изисквания продуктът за бъде обозначен според директивите на ЕО или според националните законови разпоредби.

**2.3. Други опасности**

При раздробяване в сухо състояние се появява опасен за здравето прах. Вдишването на прах може да доведе до дразнене на дихателните пътища.

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките****3.2. Смеси****Химическа характеристика**

Пластмаса на основата на полиметилметакрилат

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

## M-PM crystal

Дата на контрол: 17.07.2023

Каталог №: 176

Страница 2 от 10

### Важни съставки

| CAS №   | Химическо име                                                             |              |                  | Съдържание  |
|---------|---------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------------|
|         | ЕНО №                                                                     | Индекс №     | REACH №          | о           |
|         | Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)                                 |              |                  |             |
| 80-62-6 | метил-метакрилат                                                          |              |                  | 0,1 - < 1 % |
|         | 201-297-1                                                                 | 607-035-00-6 | 01-2119452498-28 |             |
|         | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335 |              |                  |             |

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

### Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

| CAS №   | ЕНО №                                                                                          | Химическо име                                         | Съдържание  |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------|
|         |                                                                                                | Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ |             |
| 80-62-6 | 201-297-1                                                                                      | метил-метакрилат                                      | 0,1 - < 1 % |
|         | инхалативен: LC50 = 29,8 mg/l (пари); дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = 7872 mg/kg |                                                       |             |

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

#### Общи указания

Не са необходими специални мерки.

#### След вдишване

Отделяне/образуване на прах: Да се подсигури чист въздух.

#### След контакт с кожата

Отделяне/образуване на прах Облейте кожата с вода.

#### След контакт с очите

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода. При дразнене в очите да се потърси офталмолог.

#### След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене. Досега не са известни никакви симптоми. При повръщане вземете под внимание опасността от аспирация. При всички случаи на колебание или ако има налични симптоми, потърсете съвет от лекар.

### 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Алергични реакции

### 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Симптоматично лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Средства за гасене на пожар

#### Подходящи пожарогасителни средства

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда. Воден кондензат, Пяна, Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>), Пожарогасящ прах

#### Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

B090685 Материалът гори, но не е лесно запалим.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород. Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород и костюм за химическа защита. Мерките за гасене на пожара да се

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**M-PM crystal**

Дата на контрол: 17.07.2023

Каталог №: 176

Страница 3 от 10

съобразят с обкръжаващата среда. Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води. Използването на въглероден диоксид в затворени помещения да става с внимание. Въглеродният диоксид може да измести кислорода.

**Допълнителни указания**

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.

**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане****6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи****Общи указания**

Да се избягва образуването на прах. При наличие на изпарения, прах и аерозоли да се използват защитни дихателни средства. Използвайте лична защитна екипировка.

**6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Не са необходими специални мерки за защита на околната среда. Да се избягва изпускане в околната среда.

**6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване****Друга информация**

Да се събира механично. Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци. Да поема мокри твърди вещества или да ги всмуква. За отстраняване да се използват лицензирани промишлени прахосмукачки. Не използвайте суха четка, тъй като могат да се получат облаци от прах или статичноелектричество.

**6.4. Позоваване на други раздели**

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

Сигурна употреба: вижте раздел 7. Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8. Извозване: вижте раздел 13.

**РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение****7.1. Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

Мерки за предотвратяване на образуването на аерозоли и прах. Да не се вдишва праха. Прахът трябва да се аспирира непосредствено на мястото на възникване. Ако локална аспирация не е възможна или не е достатъчна, по възможност трябва да се подsigури добра вентилация на работното място.

**Указания за защита от експлозия и пожар**

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

**Съвети относно общата хигиена на труда**

Свалете замърсеното облекло. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да не се яде и пие по време на работа. Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място. Да не се вдишва праха. Общи мерки за защита и хигиенни мерки.

**Допълнителни указания**

Прахът трябва да се аспирира непосредствено на мястото на възникване.

**7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости****Изисквания за складове и резервоари**

никоя

**Информация за съхранение в общи складови помещения**

никоя

**7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**

Специфична употреба(и): Да се съблюдава указанието за употреба.

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

### M-PM crystal

Дата на контрол: 17.07.2023

Каталог №: 176

Страница 4 от 10

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

| CAS №     | Химичен агент       | ppm | mg/m <sup>3</sup> | вл/см <sup>3</sup> | Категория | Източник |
|-----------|---------------------|-----|-------------------|--------------------|-----------|----------|
| 80-62-6   | Метилметакрилат     | 50  | -                 |                    | 8 часа    |          |
|           |                     | 100 | -                 |                    | 15 мин.   |          |
| 9011-14-7 | Полиметилметакрилат | -   | 20                |                    | 8 часа    |          |

### DNEL/DMEL стойности

| CAS №                      | Химичен агент    | Маршрут на излагане | Ефект                 | Стойност |
|----------------------------|------------------|---------------------|-----------------------|----------|
| 80-62-6                    | метил-метакрилат |                     |                       |          |
| Работник DNEL, дългосрочен | инхалативен      | местен              | 210 mg/m <sup>3</sup> |          |
| Работник DNEL, дългосрочен | дермален         | системен            | 13,67 mg/kg тт на ден |          |

### PNEC стойности

| CAS №       | Химичен агент    | Стойност    |
|-------------|------------------|-------------|
| 80-62-6     | метил-метакрилат |             |
| Сладка вода |                  | < 0,94 mg/l |
| Морска вода |                  | < 0,94 mg/l |
| Почва       |                  | -----       |
| Въздух      |                  | -----       |

### 8.2. Контрол на експозицията



#### Подходящ инженерен контрол

При работа на открито по възможност да се използва оборудване с локален аспиратор. Инструмент с интегриран абсорбатор. Да се приложи ефективна аспирация съгласно 2001/59/ЕО (Приложение 7А).. По възможност да се използват ръчно задвижвани уреди или такива с ниски обороти, при необходимост с прахоуловител! Когато се използват уреди, работещи на бързи обороти, трябва винаги да са снабдени с подобни предпазители.

#### Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

##### Защита на очите/лицето

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице. Противопрахови очила.

##### Защита на ръцете

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак SE, включващ четирицифрен контролен номер. Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде избран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място.

##### Защита на кожата

Да се носи подходящо защитно облекло.

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**M-PM crystal**

Дата на контрол: 17.07.2023

Каталог №: 176

Страница 5 от 10

**Защита на дихателните пътища**

При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища. Ако не е възможна или не е достатъчна локалната аспирация или вентилация с технически средства, трябва да се носи предпазна маска. Дихателна защита е необходима при: надвишаване на пределна стойност. Трябва да се спазват ограниченията за времето на носене съгл. Заповедта относно опасните вещества (BGR 190).

**Контрол на експозицията на околната среда**

Не са необходими специални мерки за защита на околната среда.

**РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства****9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

|                                 |                        |                         |
|---------------------------------|------------------------|-------------------------|
| Състояние на веществото:        | твърд                  |                         |
| Цвят:                           | прозрачен              |                         |
| Миризма:                        | без мирис              |                         |
| Запалимост:                     | неопределен            | <b>Норма за контрол</b> |
|                                 | неприложим             |                         |
| долна граница на взриваемост:   |                        | VDI 2263                |
| горна граница на взриваемост:   |                        | VDI 2263                |
| Точка на възпламеняване:        | > 250 °C               |                         |
| Температура на самозапалване:   | > 400 °C               |                         |
| Температура на разпадане:       | > 250 °C               |                         |
| Други разтворители              |                        |                         |
| неопределен                     |                        |                         |
| Парно налягане:                 |                        | DIN 51640               |
| Плътност:                       | 1,19 g/cm <sup>3</sup> |                         |
| Относителна плътност на парите: | неприложим             |                         |

**9.2. Друга информация****Информация във връзка с класовете на физична опасност****Взривоопасности**

Във формата на доставка продуктът не създава опасност от прахова експлозия, но наслагването на фин прах създава такава опасност.

Продължаващо горене: Няма самостоятелно изгаряне

Температура на самозапалване

Твърдо вещество: неопределен

Газ: неприложим

Оксидиращи свойства

Материалът гори, но не е лесно запалим.

**Други характеристики за безопасност**

Съдържание на твърдо вещество: <=100 %

Точка на омекване: 121 °C

**Други данни**

никоя

**РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност****10.1. Реакционна способност**

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

**10.2. Химична стабилност**

Този продукт е химично стабилен при препоръчаните условия на съхранение, ползване и температура.

Разлагане започва при температури над: > 250 °C

**10.3. Възможност за опасни реакции**

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

## M-PM crystal

Дата на контрол: 17.07.2023

Каталог №: 176

Страница 6 от 10

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

При раздробяване в сухо състояние се появява опасен за здравето прах.

### 10.5. Несъвместими материали

Окислителен агент, силен

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Термичното разлагане може да доведе до отделяне на дразнещи газове и изпарения. Опасни продукти на разлагане: РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства (Параметри на контрол)

### Допълнителна информация

никоя

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

#### Токсикокинетика, обмен на вещества и разпределение

Няма налична информация.

#### Силна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Няма налична информация.

#### АТЕ<sub>mix</sub> пресметнат

АТЕ (орален) > 2000 mg/kg; АТЕ (дермален) > 2000 mg/kg; АТЕ (инхалативен пара) > 20 mg/l; АТЕ (инхалативен прах/дим) > 5 mg/l

| CAS №   | Химическо име          |                   |                |               |                      |
|---------|------------------------|-------------------|----------------|---------------|----------------------|
|         | Маршрут на излагане    | Доза              | Биологичен вид | Източник      | Метод                |
| 80-62-6 | метил-метакрилат       |                   |                |               |                      |
|         | орален                 | LD50 7872 mg/kg   | Плъх           | RTECS         |                      |
|         | дермален               | LD50 > 5000 mg/kg | Заяк           | REACH Dossier | ОИСП 402             |
|         | инхалативен (4 h) пара | LC50 29,8 mg/l    | Плъх           | REACH Dossier | standard acute metho |

#### Раздразване и корозивност

Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Сенсибилизиращо действие

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съдържа метил-метакрилат. Може да предизвика алергична реакция.

#### Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Мутагенност за зародишните клетки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Токсичност за репродукцията: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Според наличните данни веществото не отговаря на CMR-критериите за категория 1 и 2 съгласно 67/548/ЕО. Съдържащите се в тази смес вещества не изпълняват критериите за CMR-категория 1A или 1B съгласно CLP. Няма налични данни за мутагенност на зародишните клетки при хората. Няма налични данни за репродуктивна токсичност при хората.

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

### M-PM crystal

Дата на контрол: 17.07.2023

Каталог №: 176

Страница 7 от 10

#### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Други данни за проверки

Сместа е класифицирана като не опасна по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

Поради консистенцията на продукта, както и слабата му разтворимост във вода, не е вероятно биологичното му наличие.

| CAS №   | Химическо име                   |                  |           |                                                |               |                  |
|---------|---------------------------------|------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------|------------------|
|         | Водна токсичност                | Доза             | [h]   [d] | Биологичен вид                                 | Източник      | Метод            |
| 80-62-6 | метил-метакрилат                |                  |           |                                                |               |                  |
|         | Остра токсичност за риби        | LC50 191 mg/l    | 96 h      | Lepomis macrochirus (дребна сладководна рибка) | Merck         |                  |
|         | Остра токсичност за водорасли   | ErC50 > 110 mg/l | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata                | REACH Dossier | ОИСП 201         |
|         | Остра токсичност за ракообразни | EC50 69 mg/l     | 48 h      | Daphnia magna (голяма водна бълха)             | REACH Dossier | EPA OTS 797.1300 |

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налични данни за препарата/сместа. Според досегашните опити този продукт е инертен и не се разгражда.

| CAS №   | Химическо име                                                       |          |    |             |
|---------|---------------------------------------------------------------------|----------|----|-------------|
|         | Метод                                                               | Стойност | d  | Източник    |
|         | Оценката                                                            |          |    |             |
| 80-62-6 | метил-метакрилат                                                    |          |    |             |
|         | ОИСП 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F                             | 94 %     | 14 | Publication |
|         | Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП). |          |    |             |
|         | EPA, title 40 Code of Federal Regulations Part 160                  | > 99 %   | 2  | 40 CFR 160  |
|         | Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП). |          |    |             |

### 12.3. Биоакмулираща способност

Водоразтворимост < 1 mg/л при 20°C. Продуктът не е тестван. Въз основа на наличните данни относно възможността за елиминиране/разграждане и биоаккумуляция не е вероятно да се замърси околната среда в дългосрочен аспект.

#### Коефициент на разпределение n-октанол/вода

| CAS №   | Химическо име    | Log Pow |
|---------|------------------|---------|
| 80-62-6 | метил-метакрилат | 1,38    |

### BCF

| CAS №   | Химическо име    | BCF        | Биологичен вид | Източник       |
|---------|------------------|------------|----------------|----------------|
| 80-62-6 | метил-метакрилат | 2,97 - 3,5 | Pisces         | SDB HIT-ICE, B |

### 12.4. Преносимост в почвата

Нама налични данни.

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**M-PM crystal**

Дата на контрол: 17.07.2023

Каталог №: 176

Страница 8 от 10

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.  
Няма налична информация.

**12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелев организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

**12.7. Други неблагоприятни ефекти**

Нама налични данни.

**Допълнителни данни**

никоя

**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците****13.1. Методи за третиране на отпадъци****Изхвърляне на отпадъци**

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

**Отпадъчен код на продукта**

070213 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; отпадъци от ПФДУ на пластмаси, синтетичен каучук и изкуствени влакна; отпадъци от пластмаси

**Отпадъчен код на остатъците от продукта**

070213 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; отпадъци от ПФДУ на пластмаси, синтетичен каучук и изкуствени влакна; отпадъци от пластмаси

**Отпадъчен код на непочистения амбалаж**

150102 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА; опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита); пластмасови опаковки

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането****Сухопътен транспорт (ADR/RID)**

**14.1. Номер по списъка на ООН** Not restricted

**или идентификационен номер:**

**14.2. Точно наименование на** Not restricted

**пратката по списъка на ООН:**

**14.3. Клас(ове) на опасност при** Not restricted

**транспортиране:**

**14.4. Опаковъчна група:** Not restricted

**Речен транспорт (ADN)**

**14.1. Номер по списъка на ООН** Not restricted

**или идентификационен номер:**

**14.2. Точно наименование на** Not restricted

**пратката по списъка на ООН:**

**14.3. Клас(ове) на опасност при** Not restricted

**транспортиране:**

**14.4. Опаковъчна група:** Not restricted

**Транспорт по море (IMDG)**

**14.1. Номер по списъка на ООН** Not restricted

**или идентификационен номер:**

**14.2. Точно наименование на** Not restricted

**пратката по списъка на ООН:**

**14.3. Клас(ове) на опасност при** Not restricted

**транспортиране:**

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**M-PM crystal**

Дата на контрол: 17.07.2023

Каталог №: 176

Страница 9 от 10

**14.4. Опаковъчна група:** Not restricted**Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Номер по списъка на ООН** Not restricted**или идентификационен номер:****14.2. Точно наименование на** Not restricted**пратката по списъка на ООН:****14.3. Клас(ове) на опасност при** Not restricted**транспортиране:****14.4. Опаковъчна група:** Not restricted**14.5. Опасности за околната среда**

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: He

**14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

Not restricted

**14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация**

Not restricted

**Друга приложима информация**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба****15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****ЕС Регулаторна информация**

Данни за Директива 2012/18/EC (SEVESO III):

Не подлежи на Директива 2012/18/EC (SEVESO III)

**Национални разпоредби**

Замърсяване на водите клас (D):

- - незамърсяващ водите

Абсорбиране от кожата /

Възбужда свръхчувствителна реакция от алергичен тип.

Сенсибилизация:

**15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес**

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация****Промени**

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 7.

**Съкращения и акроними**

Flam. Liq: Запалима течност

Skin Irrit: Дразнене на кожата

Skin Sens: Дермална сенсибилизация

STOT SE: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**M-PM crystal**

Дата на контрол: 17.07.2023

Каталог №: 176

Страница 10 от 10

**Основни позовавания и източници на данни в литературата**

Производител

**Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)**

|        |                                                                     |
|--------|---------------------------------------------------------------------|
| H225   | Силно запалими течност и пари.                                      |
| H315   | Предизвиква дразнене на кожата.                                     |
| H317   | Може да причини алергична кожна реакция.                            |
| H335   | Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.                  |
| EUN208 | Съдържа метил-метакрилат. Може да предизвика алергична реакция.     |
| EUN210 | Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване. |

**Допълнителни данни**

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения. Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.

*(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)*